保証書(必ずご記入下さい)					
ルームミラーモニター ver.2					
お	お名前			様	
お 客 様	ご住所 〒				
	電話番号				
お買い上げ日			取扱販売店名、捺印、住所、電話番号		
年 月 日		日			
保証期間(お買い上げ日より)				印	

お客様の正常なご使用状態で万一故障した場合には、本書記載内容により無料修理させていただきます。

- ・修理は、本保証書を添えてお買い上げの販売店または、ジーコーポレーションへご相談下さい。
- お客様にご記入いただいた保証書の控えば、保証期間内のサービス活動及びその後の安全点検活動のために記載内容をご利用させて頂く場合がございますので、 予めご了承下さい。

#### <無料修理規定>

- 1. 本保証書に呈示の保証期間内に取扱説明書に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げの販売店にて無料修理をさせて頂きます。
- 2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店にご依頼下さい。なお、修理に際しては必ず本保証書をご提示下さい。
- 3. 次の場合には保証期間内でも有料になります。
- (1) 本保証書のご提示のない場合
- (2) 本保証書にお買い上げの年月日、お客様名、販売店名の記入捺印のない場合、または字句を書き替えられた場合。
- (3) 使用上の誤り、不当な修理、調節、改造による故障及びそれが原因として生じた故障及び損傷。
- (4) 故障の原因が本製品以外の機器にある場合。
- (5) お買い上げ後の取付け場所の移動、輸送、落下、冠水などによる故障及び損傷。
- (6) 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変、公害、鼠害、塩害、異常電圧などによる故障及び損傷。
- (7) 保証期間中であってもお客様のご要望により出張修理を行う場合の出張料金。
- 4. 取付、取外しに関する作業工賃や発送に関する送料、代車手配等に発生する費用は一切受け付けておりませんので予めご了承ください。
- 5. 車両の不具合又は著しく車両個体差による不具合は保証対象外となります。
- 年间の小具百叉は着して年间固体左による小具百塚未証力家がとなりよす。
   本保証書は、日本国内においてのみ有効です。(This warranty is valid only in Japan.)
- 7. 本保証書は、再発行しません。(大切に保管して下さい)
- ※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理をお約束するものです。この保証書によって保証書を発行している者(保証責任者)及び それ以外の事業者に帯するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについて、不明の場合はお買い上げの販売店 へお問い会せ下さい。

※販売店様は確実に本書をお客様にお渡しください。

#### 個人情報のお取り扱い



www.g-corp.co.jp

株式会社 ジーコーポレーション

〒448-0842 愛知県刈谷市東陽町2丁目1番地

TEL:0566-25-8105 FAX:0566-24-7250

(月~土曜日 午前9時30分 ~ 午後7時 日曜・祝日は休ませていただきます。)

### 取扱説明書兼保証書

### ルームミラーモニター ver.2

ご使用の前に、「安全上のご注意」を必ずお読みいただき、安全にお使いください。

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- ●保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ずお確かめのうえ、販売店からお受け取り下さい。
- ●取扱説明書、保証書をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。
- ●お読みになったあとは大切に保管し、必要なときにお読み下さい。

## 安全上のご注意

- ■取扱説明書内の注意事項を守らず使用した事による事故や損害について、当社では一切の責任は負いません。
- ■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、 次の表示で区分し、説明します。



この表示の欄では、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」 内容です。



この表示の欄では、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する 可能性想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。 (下記は絵表示の一例です)



行為を強制したり指示する内容を 告げるものです。



禁止の行為であることを告げる ものです。



高温注意

表記の注意を告げるものです。



その他の警告及び注意を告げる ものです。

その他



表記の注意を告げるものです。



表記の禁止行為を告げるものです。

### **/** 注意

#### 配線・取り付けに関するご注意



- ●取付けの際は安全のために信頼のおける販売店にて取付けを行って下さい。
- ●使用するご本人以外の方が取付けを行う場合、取付けされる方(販売店も含む)は 取付け完了後各部の緩み、不具合等点検後、危険箇所(バリ、突起物)無き事を確認の 上、必要事項を説明し本説明書も必ず一緒にお客様へお渡しください。
- ●取扱説明書は、いつでも読めるように大切に保管してください。
- ●取付け作業を行う前に必ず本説明書をよくお読み頂き、箱から部品を全て取り出し 各部品の状態を点検してください。

### 保証とアフターサービスについて(必ずお読み下さい)

#### 保証について

### 保証期間 お買い上げ日より 1年です

#### 修理を依頼されるときは

「故障かな」を参照してお調べ下さい。お買い上げの販売店またはにお問い合せ下さい。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理させていただきます。ご依頼の 際は保証書をご提示下さい。

本機以外の原因(衝撃や水分、異物の混入など)による故障の場合は、保証対象外 になります。詳しくは保証書をご覧下さい。

●保証期間経過後は

お買い上げの販売店にご相談ください。修理によっては機能が維持できる場合は お客様のご要望により有料にて修理いたします。

●持込修理

この製品は持込修理とさせて頂きます。

製品を取り外して修理に持ち込まれる際は、輸送中に傷が付くのを防ぐため、包装してください。

- ●修理料金のしくみ(有料修理の場合は、つぎの料金が必要です)
  - ○技術料: 故障した製品を正常な状態に修復するための料金です。 技術者の人件費、技術教育費、測定器等設備費、一般管理費等が含まれます。
  - ○部品料:修理に使用した部品代です。

その他修理に付帯する部材等を含む場合があります。

なお、アフターサービスについてご不明な点は、お買い上げの販売店にご遠慮なくお問い合せ下さい。

P.1 P.2

## 取付けの前に

●電装品取付けの際には必ずバッテリーのマイナス端子を外してください。 ※ショート防止

注意)トランクにバッテリーがある車種はトランクを全閉しないでください。

- ●部品の取付けや外した部品を取付ける際は裏側のハーネスを引っ掛けたり 噛み込んだりしないでください。 ※ハーネス断線防止
- ●車両のハーネスを持って強く引っ張らないでください。 ※コネクター外れや断線防止
- ●車両のコネクターを外す際はハーネスを引っ張らずコネクター本体を持ってロックを 外してください。※ハーネス断線防止
- ●コネクターは確実に接続してください。 ※接続不良防止
- ●ハーネスは車両のハーネスに沿って結束でしっかりと固定してください。

## 使用上の注意

### 取扱説明書に記載の配線以外は行わないでください。

●取扱説明書以外の配線を行うと、正常に機能しないだけでなく故障の原因となる場合もございます。 また、指定配線以外の配線は保証対象外となりますので予めご了承ください。

### 下記の症状は使用環境や状況によって発生するもので製品不良によるものではありません。

●モニター表示直後は画面が暗いなど通常の点灯光にならないことがあります。 特に冬場など温度の低い場合、通常の点灯光になるまで時間がかかります。これは液晶特有の 現象ですので製品不良ではありません。ご理解の上ご使用ください。

#### 車両によってはノイズの影響が出る場合があります。

●モニター画像にノイズが発生する場合がございます。 車両によっては電子機器などが影響を受けて誤作動を起こしたり、 デジタル時計がリセットされたりする場合があります。 このような影響が見られた場合そのまま使用すると電子機器が故障しますのでアルミプレートを メーター裏面やECU表面に貼るなどしてノイズの影響を遮断したり、配線の配置を電子機器から 遠ざけた位置に変更するなどしてノイズの影響が出ないように対応する必要があります。 このノイズ発生は配線と電子機器の特性ですので、商品不良ではございません。 また同一車種に同じ取付け方法で取付けた場合も影響の出る車両と出ない車両が存在します。 ※このような電子機器への影響があることについて、予めご了承ください。

P3

### 取扱上の注意

●装着作業を行う際は以下の項目を必ずお守りください。 ※以下の項目をお守りいただけずに発生したトラブルに関しましては製品保証 について一切の責任を負いません。予めご了承ください。

#### \_\_\_\_\_\_ ルームミラーモニター表示部を強く押さな<u>いでください。</u>

●モニター表示部は非常にデリケートな部分となります。 汚れた場合は、アルコールまたはパーツクリーナーを含ませた清潔なウェスで完全に拭き取ってください。

#### ルームミラーモニターの取扱いは慎重に行ってください。

●精密な電子回路の集合体ですので落としたり配線を引っ張ったりしないでください。 装着・点検作業でシステム作動中のハーネス類には 触れないでください。また、脱落することがないようにしっかりと固定してください。

## 付属品の確認

万一、不備がございましたら、お申しつけ下さい。 ※下記写真は一部異なる場合がございます。カッコ内は個数となります。



ルームミラーモニター ×1 配線一式 ×1 圧着端子 ×1 タイラップ ×1 配線カバー ×1 レンチ ×1

### 取付け方

- ●記載事項を守らなかったために発生した不具合については責任を負いかねますので予めご了承ください。
- ●この取扱説明書に明記されていない取付け及び取付け方法(改造等)は絶対に行なわないでください。
- ●取付けミスを出来るだけ避けるために取付けはお買い求めの販売店などの専門の方にしていただけるようお奨めします。

取付け前に取付可能車種かご確認ください。 取付できる純正ルームミラーは

- ·Murakami 7225
- ·Murakami 7227
- ·Donnelly 015617
- ·GNTX-533
- ・GNTX-461 となります。

※フロントウインドゥ貼付けタイプのみ対応 (一部装着出来ない車種もございます)

※純正ルームミラー裏側の刻印をご確認ください



#### ルームミラーモニターの取付け

- 純正ルームミラーを取外してください。
   ※ルーフ側(矢印の方向)に引き上げる様に 取外してください。
  - ※ネジで固定されている純正ルームミラー はネジを取外してからルーフ側に引上げて ください。



- ルームミラーモニターを取付けてください。
   ルームミラーモニター台座のビスを付属のレンチを使用して固定してください。
- 3. ルームミラーモニターの配線をルーフ及びピラーを通しオーディオ部まで配線してください。 ※エアバック等に注意し配線を行ってください。
- 4. ルームミラーモニターから出ている配線を 付属の配線カバーを使用して取付けて ください。
  - ※ルーフとミラー台座の距離が短い 車種は化粧カバーが取付出来ない場合も ございます。



#### 配線

- 1. ルームミラーモニターのアースコード(黒色配線)車両金属部に接続してください。 ※塗装された部分には接続しないでください。
- 2. P9図を参考にルームミラーモニターACCコード(赤色配線)をアクセサリー電源コードに 圧着端子を用いて接続してください。

「アクセサリー電源とは」 ACCポジションにて電源が供給される コードです。 不明な場合は車両販売ディーラー様に お問い合せください。



- 3. バックカメラ映像コード(黄色配線)をルームミラーモニターカメラ入力コード(黄色配線) VIDEO2 IN と接続してください。
  (バックカメラ映像コードはPIN接続となり、純正バックカメラ等接続できない場合もございます)
  - (ハップカメノ映像コートはPIN技術となり、純正ハップカメノ寺技術できない場合もとさいます)
- 4. DVDなどの映像出力機器からのVIDEO出力(映像出力)コードをルームミラーモニターVIDEO1 IN入力コード(黄色配線)と接続してください。
- 5. バッテリー⊖端子を元に戻してください。
- 6. ブレーキを踏み、シフトを「R」に入れ、バック映像が出る事を確認してください。
- 7. 映像出力機器を接続した場合はパワーボタンを押しVIDEO入力した映像が出る事を確認してください。
- 8. 映像が出る事を確認し、仮付けした配線、パネル等を元に戻してください。 映像が出ない場合は、故障かな!?P10を参照してください。

P.7

# ルームミラーモニター 黒色 配線 「アース線」 VIDEO1 IN VIDEO2 IN ▲ バックカメラへ 赤色配線(アクセサリー電源へ) 黒色配線(アース 車両金属へ) 黄色配線 VIDEO1 IN(ビデオ入力へ) ■ 黄色配線 VIDEO2 IN(バックカメラ入力へ) BT-0 調光センサー周囲の明るさに合わせ --スタンバイインジケーター(待機時は緑色ランプが点灯します) 画面の明るさを自動調整します パワーボタン

ビデオ入力1 に切替する時はパワーボタンを押します。 ビデオ入力2 の時はパワーボタンを押すことで明るさ調整ボタンとなります。

# 故障かな!?

商品が正常に動作しない場合は以下の点を確認してください。

状態	原因	対応
画像が表示 されない	(バックカメラ映像) シフトポジションが「R」 以外になっている。	・シフトポジションを「R」にしてください。 ・本製品はバックカメラ入力信号を自動で感知致します。バックカメラの信号がない場合は、もう一度配線を確認してください。
	(VIDEO入力映像) VIDEO入力に映像信号がない	・外部接続機器の接続をご確認ください。 ・映像出力機器の設定など必要な 場合もございます。 ・バックカメラ入力信号がある場合は表示されません。
	各コネクターの接続不良。	・全てのコネクターがしっかり接続されているか 確認してください。
	アース接点不良。	・車両金属部に接続しても、塗装されていると、 アースとして機能しません。 ・必ず塗装されていない金属部に接続してください。
	ヒューズ切れ。	・付属のヒューズもしくは車両側アクセサリー電源ヒューズがが切れていないか確認してください。

P.9 P.10